

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
27. Juli 2000 (27.07.2000)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 00/43178 A3**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: B28C 9/00,  
B65G 21/12

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): HEILT + WOERNER BAU-AG [DE/DE]; Klausen-  
burger Strasse 9, D-81677 München (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP00/00402

(72) Erfinder; und

(22) Internationales Anmeldedatum:  
19. Januar 2000 (19.01.2000)

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): VON WILCKEN,  
Alexander [DE/DE]; Elektrastrasse 18a, D-81925  
München (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(74) Anwälte: WEICKMANN, H. usw.; Kopernikusstrasse 9,  
D-81679 München (DE).

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

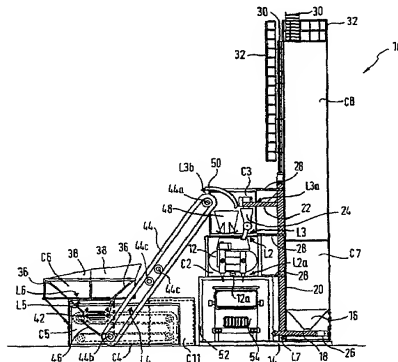
(30) Angaben zur Priorität:  
199 01 904.5 19. Januar 1999 (19.01.1999) DE

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AL, AM, AT, AU,  
AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE,  
DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: CONTAINER CONCRETE MIXING PLANT

(54) Bezeichnung: CONTAINER-BETONMISCHANLAGE



(57) Abstract: The invention relates to a transportable concrete mixing plant (10) which comprises a plurality of releasably inter-connected mixing plant components. Said mixing plant components are contained in a plurality of containers (C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11, C12, C13) during transport. At least part of said containers (C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11, C12, C13), preferably all of said containers, are standard ship containers or can be assembled to standard ship containers. Said standard ship containers meet the international standards for uniform transport. In the operational state of the mixing plant (10), said containers represent the support structure for mixing plant components and/or containers for concrete starting materials.

(57) Zusammenfassung: Es wird eine transportierbare Betonmischanlage (10) vorgeschlagen, umfassend eine Mehrzahl von lösbar miteinander verbindbaren Mischanlagen-Komponenten, die beim Transport in einer Mehrzahl von Containern (C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11, C12, C13) aufgenommen sind, wobei wenigstens ein Teil

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 00/43178 A3